

# 岩木川ダム 統管だより

068号  
2022年  
(令和4年)  
12月15日

## 浅瀬石川ダム 管理庁舎建築その他改修工事が完成



東北電力 津軽発電所に行ってきました  
ダムレシピ〜バラの簡単アップルパイ〜  
クリスマスライトアップ情報  
岩木川ダム統管管理事務所から年末年始のお知らせ  
今月の昔っこ

浅瀬石川  
ダム  
管理支所

# 管理庁舎建築その他改修工事が完成

令和4年5月中旬から行っていた『浅瀬石川ダム 管理庁舎建築その他改修工事（受注者：株式会社小山田建設）』が11月11日（金）、完成検査を終え無事終了いたしました。工事概要は耐震補強工事となっており、外壁改修・建具改修・内装改修・塗装改修などが行われました。主な耐震補強工事には、壁の増設・基礎の補修・屋根の軽量化・金具の設置の4種類があります。今回の工事では、窓の一部を塞いで壁にする『壁の増設（耐震性の高い下地や筋交いなどを入れて耐震性を高める耐震壁の設置）』と、外壁等のクラック（ひび割れ）を補修する『基礎の補修』等を施工しました。

5月末、足場の組み立てから工事が始まりました。



## 外壁クラック補修



着工前



完成



着工前（庁舎裏）



完成



着工前（車庫）



完成



着工前（書庫）



完成

## 壁の増設

## ブロック塀クラック補修



着工前



完成

工事期間中は、ご協力いただきありがとうございました。



浅瀬石川ダムイメージキャラクター  
あっちゃんとパパ

# 東北電力津軽発電所に行ってきました



▲発電機全体、この中に巨大な電磁石とコイルが入っています

令和4年11月某日、「東北電力 津軽発電所 内部見学」に同行させていただきました。こちらの発電所は普段は無人で、福島県会津若松市にある“水力運用センター”で遠隔制御されています。青森県から新潟県までの水力発電所を24時間モニタリングするとは、大変な作業ですね。青森県だけでも、18箇所の水力発電所があり、毎秒15トンの水で最大8,500キロワットの発電ができる津軽発電所は県内で5番目の大きさなんだそうです。発電規模の大きいところでは最大31,100キロワット…ダムは県内で一番大きいのに。ダムの水力発電所だけでは無いということですね。



▲水車の真上、回転軸がまわっている様子を見ることが出来ます。すごい音がしています！

水力発電は、水が高いところから低いところへ流れ落ちる勢いを使用して水車を回し、そこで生まれたエネルギーで発電をするという仕組みです（自転車を漕いで電気をつくイメージ）。発電時に二酸化炭素を出さないという、とてもエコな発電方法なのです☆



▲津軽発電所についてご説明いただいた東北電力株式会社青森発電技術センター永井様

津軽発電所は、建物も大きく見えています。入口をはいって下の部屋に「配電盤室」その下の階には「発電機」、その下の階には「導水管」と「水車」このように水の落差が大きくなる作りになっています。メンテナンスは、1カ月に1回の点検、6年に1度の内部点検、そして15年に1度、導水管や水車、発電機などを分解しての点検を行うそうです。細かにメンテナンスされ、我々は今日も快適な生活を送れているのですね。水も電気も大切に使いましょう！



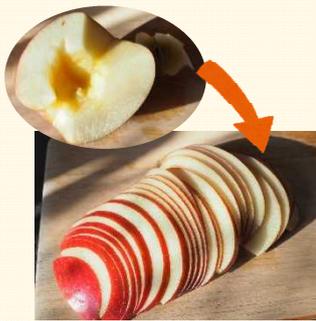
ふゆやすみにみんなで作ろう！

## ダムレシピー ~バラの簡単アップルパイ~



材料  
りんご…1個  
グラニュー糖…15g  
レモン汁…少々  
市販の冷凍パイシート…2枚

①りんごは、なんのリングを使っても大丈夫！芯をとって約2ミリ厚さの半月切りにします。



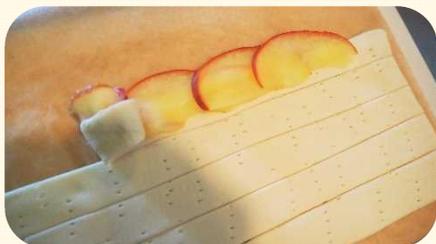
②切ったりんごを耐熱の皿に広げ、グラニュー糖・レモン汁を加えさっと混ぜてふんわりとラップをかけて電子レンジ(600w)で3分加熱し粗熱をとっておく。粗熱がとれたら水分を切る。



③パイシートを縦30センチ位に伸ばし、リボン状に切る。(オーブンを180℃に余熱しておく)



④②のりんごをパイシートに少しずつ重なるように並べて、巻いていく。終わり部分の生地を1センチほど残してしっかりくっつけるのがコツ！



⑤バラの形に整えたら、余熱したオーブンで20分焼いたら完成！（焦げそうな時は、アルミホイルで守ってあげよう！）



⑥完成！甘さ控えめなので、お好みでハチミツやシナモンシュガーをかけて食べてね☆

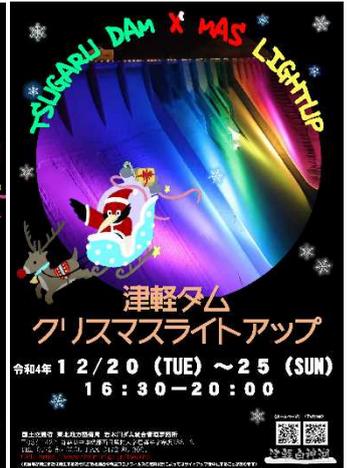


# クリスマスライトアップ情報

令和4年12月20日(火)  
～25日(日)

16:30～20:00

浅瀬石川ダム・津軽ダムクリスマスライトアップを実施します。今回も、BGMに合わせて両ダムイメージキャラクターがサンタクロースになって登場します☆動画ビューポイントは、天端右岸側通路です。是非、暖かい服装でお越し下さい。



## 『岩木川ダム統合管理事務所』

から年末年始のお知らせ



### ● 浅瀬石川ダム資料館 ●



12/29(木)～1/3(火)  
休館いたします。

※ダムカードの配布は、浅瀬石川ダム管理支所に対応しますので、インターホンでご用命ください。  
(配布時間：9:00～17:00)



### ● 津軽ダム資料展示室 ●

12/29(木)～1/3(火)  
休館いたします。

※ダムカードの配布は、岩木川ダム統合管理事務所に対応します。(配布時間：9:00～17:00)

## 今月の昔っこ(昔話)

岩木川ダム統合管理事務所のホームページでは、毎月1話津軽地方に伝わる昔話を標準語・津軽弁の2パターン作成、公開しています。事務所職員が描いた温かみのあるイラストとともに地域に伝わるお話をお楽しみください。

第10作目となる12月のお話は『モツケの先祖』です。

仲良しのモツケ三人組は生前の悪行が報い、そろって閻魔大王に地獄へ落とされる。地獄の責めを無効化するモツケの秘技とは？驚いた赤鬼が叫ぶ。「閻魔大王、大変ですう～！」



## 編集後記

今年もあと僅かとなりました。クリスマスライトアップが終われば、もうすぐ新年、卯年。さて、来年は白神山地の世界遺産登録30周年です。

11月28日に西目屋村では旅行会社と世界自然遺産・白神山地を柱とした村の観光と地域経済の活性化を目指す包括連携協定を結びました。そのため、津軽ダムにも観光客や修学旅行生が今より多く訪れると思われます。外国の方にダム案内をする機会があるかもしれません。今思うと外国語学習は大事でした。これからでもなせば成るでしょうか。卯年にあやかって、ユーモアのある挨拶でお迎えできれば幸いです。(工藤)

### 編集・発行



国土交通省 東北地方整備局  
岩木川ダム統合管理事務所  
(浅瀬石川ダム・津軽ダム)

〒036-1422  
青森県中津軽郡西目屋村大字居森平  
字寒沢138-2  
TEL 0172-85-3035  
FAX 0172-85-3061



(ホームページ) (Twitter)

岩木川ダム統合管理事務所  
ホームページアドレス  
<https://www.thr.mlit.go.jp/iwakito/>  
公式Twitter @mlit\_iwakito